Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/050,018	HUNG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Ronald W Leja	2836	

(Through numeral) Cancelled Rejected Allowed ÷ Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

								·	1	_
Cla	im	Ι			. [ate				
Final	Original	16104	10/01							
	1								\dashv	
	2							\dashv	\dashv	-
	2			_	_	-		-	\dashv	
1	1 2 3 4 5	2	-						-	-
L	4	-	-		_			\dashv		-
	5	-		<u> </u>						\dashv
34	6 7	2	_						_	
-у	_/	5	<u> </u>	_			\Box	_	_	ᆜ
	8	ļ	_					_		_
	9	ļ	_						_	_
	10	L		_		L			_	
5	11	=			<u> </u>	<u> </u>	Ш			
5	11 12 13,	=	L.	L			Щ			
	13,	<u> </u>		<u> </u>	L		Щ			
	14	<u> </u>	<u> </u>				Ш			\perp
	14 15 16 17	<u> </u>								
	16	L								
	17		L	L	L					
	18		Ĺ							
	19									
	20	Г								
	21	İ								
	22	Т				Г				
	23	1				-				
	24	1-	†	1				_		
	24 25	T	1	T			1			П
	26	t			l —	┢				
	27	T	-	<u> </u>		H				
<u> </u>	28	t	-	\vdash						
 	29	+	\vdash		\vdash	+-			 	
	30	╁╌	1-	┢	╁┈	 		 		
ļ	31	╁	╁	╁	⊢	-			\vdash	
 	32	╁	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	 	-	
	33	+	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	-	
	24	+	\vdash	-	-	\vdash	╁		-	
-	34	\vdash	1	1	-	\vdash	\vdash	-		١.
	35	-	⊢	 	\vdash	\vdash	H	ļ-		_
	36	+	1-	┼	┢	\vdash	├	-	\vdash	-
	37	┼-	┼	1	├-	-	-	<u> </u>		-
	38	╀	\vdash	\vdash	-	 	\vdash		<u> </u>	
ļ	39	1	1	-	 	-	┼		 —	<u> </u>
ļ	40	↓	 	1	↓_		\vdash	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	41	1	1	1_	 _	1	-	_	├—	<u> </u>
ļ	42	1	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	₩	_	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	43	<u> </u>	1	_	1_	<u> </u>	₩	<u> </u>	L	<u> </u>
	44	1	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	1	<u> </u>	L	
	45	1	_	<u> </u>	1_	<u> </u>			L	
	46		L							
	47	\perp	L	L	Ĺ	L	匚	L	oxdot	
	48				Ľ					
	49									Ĺ
	EC.	T	1	1	1	1	1		Π	Г

	. [ate					1	Cla	aim		-		_	ate				
T	ΓĪ									П	\neg		ΤĪ					\neg
		-						ō	Original									
								Final	<u>.</u>				1					-
1								<u> </u>	ΙŌΙ		1	1	l					
1									l I									\dashv
\perp	Щ								51	_	\dashv	_	_			_	<u> </u>	
									52	_			_					
									53		_							
									54							_		
									55									
									56									
									57									
T									58									
									59									
1	T								60									
1									61					Ė				
	†				Ė				62							T		
+-	\vdash	\vdash				_	ĺ		63	\dashv	\neg		_		\Box			
+	\vdash		\vdash	-			1	-	64	\dashv				<u> </u>			<u> </u>	
+	-		\vdash	\vdash	\vdash	-		 	65	\dashv	-	_	\vdash		-		\vdash	-
+	+-	i -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			66						 	\vdash	 	
+	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	1	-	67	\vdash	-	-		-	\vdash			-
+	+	-	—	\vdash		<u> </u>			60	\vdash			_		\vdash			\vdash
+	\vdash	\vdash			-	\vdash	ł	ļ	68	\vdash			-	\vdash		\vdash		
+-	-	\vdash	<u> </u>	 —	\vdash	-	-	 	69	\vdash					-	-	-	
4_	1	_		 	\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>	70				ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
\perp	\perp	L							71			_			_	_	_	
_	L		ļ						72					<u> </u>	L.	L	l	
					<u>L</u>		1	L.	73	Ш				<u> </u>		$oxed{oxed}$		
I					匚	匚			74						1	ļ		
$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	$\prod_{i=1}^{n}$		L	L	L]		75								<u></u>	_
				Ī					76								L	
1							1		77									
	1					l -	1		78									
+-	T					Г	1		79					Ι-			T	Γ
+	†		\vdash		t	Ι	1		80	1		H		Т		T	T	Г
+-	+	-	-	t	\vdash	 	1		81						\vdash	t	T	
+	+	\vdash	\vdash	\vdash			1	-	82			-	-	\vdash	\vdash	t	t	\vdash
+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	┨		83	\vdash		<u> </u>			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
+	+-	\vdash	 	-	├	-	-	<u> </u>	84		-	\vdash		-	\vdash	┼	├-	-
+	-	\vdash	\vdash	-	├	ļ.	-		04	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	-	\vdash	┼	-	\vdash
+	+	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	-	<u> </u>	85	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	┼—	-	-
	1	\vdash	├	 	\vdash	-	-	-	86	<u> </u>		_	_	\vdash	-	Ͱ	\vdash	\vdash
4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	L		<u> </u>	87	\vdash	<u> </u>	├—		⊢-		\vdash		-
\perp		<u> </u>	_	_	<u>_</u>	<u> </u>	1		88		L	<u> </u>	<u> </u>	L-	1	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	89			_	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>
			\Box			<u> </u>	1		90			<u> </u>	_	_	<u> </u>	1_	_	L
			Ľ	L	L]		91						乚		_	
									92				L	L		\Box	\Box	
T]		93						L^{-}	Γ	\Box	L
1	1		Π	Т	1	Π	1		94								Γ	
\top	T	t	ı		T	T	1		95				Γ				Т	
+	1		t	T	 	t^-	1		96	П					1	t	T	Ι
+	+	1	t	†	t -	t	1		97	\vdash	\vdash	t				1	\vdash	Π
+	+	\vdash	+-	+	t	+	1		98	-	 	\vdash		 	t^{-}	1-	\vdash	t
+	+	1-	+	\vdash	+	┼	1		99	╁	-	 		 	\vdash	\vdash	\vdash	+-
+	+-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		100	├-	-	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	-	+
	1	1		1	_	1	1	Ц	1100	<u> </u>	Ь.	Ь			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	١	1	1_

Cla	aim				. [Date	•			
Final	Original									
	101 102									
	102		<u> </u>		_	Ш			_	\Box
	103		_		<u></u>					_
	104 105			<u> </u>					<u> </u>	
	105		 					_		
	106 107		\vdash	<u> </u>						\vdash
	108		-							H
	109	\vdash								H
	110	 								\Box
	111 112 113			1			Г			
	112									
	113									
	114									
	115					L		<u> </u>		Ш
	116 117	ļ	<u> </u>	_					L	
	117	L	<u> </u>	_	ļ			<u> </u>	<u> </u>	
	118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ_		
	119	ļ	ļ	-	L	ļ			<u> </u>	\vdash
	120	-	<u> </u>	-	-	 	⊢	_	├	H
	121 122	⊢		⊬	├	-	-	_	\vdash	H
	122	┢	<u> </u>	⊢	┢	⊢	-	-	╁	
	123	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-
	124 125	-	+-	+-	1	\vdash				
<u> </u>	126		┢	┼╌	\vdash		 	-	-	
<u> </u>	126 127		T	T	 	1	<u> </u>		t	
	128		Т				<u> </u>	Ė	1	
	129 130		T							
	130									
	131			L.				L		
	132				L	1_	L	_	_	ļ
	133	_	_		<u> </u>	╙	<u> </u>	L	↓_	<u> </u>
	134	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_
	135	-	ļ	₩		┢	<u> </u>		╂	_
	136	╁	\vdash	├ -	╀		\vdash	├	-	├
	137	-	+-	\vdash	+	\vdash	├ -	⊢	\vdash	\vdash
-	138 139	₩	╁	┼-	╁	⊢		┢	\vdash	\vdash
	140	╁┈	╁	╁╌	╁	╁	⊢	╁	\vdash	
	141	╁	┼	╁	+	+	╁	H	┼	\vdash
	142	+	H	+-	\vdash	\vdash	†	\vdash	T	
	143	T	T	t	1-		T	T	T	†
	144		t^-	1	T	T	T	T		1
	145		T	T	T	L		L		
	146	1		1	L					L
	147		Γ							
	148									┖
	149				L	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	150					<u>L</u> _			<u>L</u>	

		. •							·.													• •				. •,• • •		.ted 1	•			Da	te			:
			• 1									د .		i. LCG	alm	1	. '	٠.		Ua	te				,	1	Cle	F I	T	Т	1.	_			Γ.	,
-	Ck	alm	1-	I	· ·	r <u>·</u>	υa	te	Γ	Ī					· ·	7						·					<u></u>	Original								
	ā	Original			1	1	١.						1	Final	Original											j	Final		+	-	-		-	-	├	-
	Final Britan	ð					_		_	 	-	 -	1	-	H 51	\vdash	+-	 	1	\vdash					Ŀ		_	101	+	+-	-	┼	-	├-	 -	├-
					L	_		L	-	ļ		-	\mathbf{I}	<u> </u> -	52		-							L	L		-	102	-	+	1	1-	 	 	-	+
-		(3	<u> </u>	_	-		-	ŀ	├	-	-	-	1	一	53		1			_	_				ļ		-	104	+	+-	1	\vdash	 	<u> </u>	-	1-
·				L	Ŀ	_	 		┤	-	-	-		-	54		1_			_	<u> </u>		_		-	1	-	105	1	+	1	1				
		4			 	-		-	 	┢	1	 	1 "		65		L	Ŀ	_	<u> -</u> -		<u> </u>	-		-	1	-	106	1	1	1					
٠	<u>.</u>	Sel de	 	-	 	ļ	-	-	1-		1]		56		_	<u> </u> _	-		-	-	-	 	-	1		107						_	_	
-		7	4-	-	-	-	-	-	1]	<u> </u>	57	4	_	-	-		-		-	-	-	1		108			<u> </u>			_		_
ı	-	i	†÷	-	 	-	-	1				<u> </u>			58			-		-		-			-			109	1-	4-	1_		Ŀ	_		
				1	<u> </u>	-		-		1	_	<u> </u>		-	59		┟┷		1		-	_]		110	4-	4-	-	-	<u> </u>	-	 	
ı		1							_	_	_	-	1	 -	60		-	-	-								L	111	+-	+	-	-	-		-	-
1	•	U					_		 -	ļ	-		1.	-	62		1-	-	1	<u> </u>		·			_	1	 	112 113	┪┈	+-	1-					
		12	1	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	 	-	-	1	-	63	1								_		1.	-	114	+	1	1			-		-
.]		1	\ +	_		_				-		-	1		64	E		Ŀ	_		<u> </u>		-	-	Ŀ	ł	1	115	十	T						
٠.		15	ļ	ļ.—		 	-	一	-	-] •		65	_		_	-		_	<u></u>	-	-	-	1		116	\mathbf{I}							Ŀ
ŀ		16		÷	-	-	-	-	1-]	<u>L</u>	66	_	_	-			-	-		-	-			117	L	1	<u> </u>					-
ł		17		-	1-							=		-	67 68	-		٠								•		118	╁	↓_	├					-
٠	┈	18							_			-			69	<u> </u> -	-	-1			_						_	119	╂-	-	 		\vdash	\vdash	بب	
		19			<u> </u>				_		-		1		70	t -	-	_								١.	<u> </u>	120	┨-	 	 		\vdash	-	-	
٠		20		L					<u> </u>	-	-	-	1	-	71	1									_	ľ		121	1-	╂╌	1					
		21		_	_		-			-		-	1		72						_		-				-	123	1-	1.						
1	_	22 23	I			-		<u> </u>	~=	-	-				73	_	_	<u>. </u>		-	-		-,	ž .		1		124								<u>. </u>
1	$\dot{-}$	3124		<u>-</u> -	-	-							1	_	74	-	Ŀ	-		\vdash		·		М	-			125]_	<u>i</u> –	<u> </u>		\vdash	\vdash		
ı	-	25	_	-								_			75 76	-	-											126	1-	╂	-		Н	\vdash		-
ı	_	26								_	_	 -		-	77			-					ļ		·			127 128	╁	-	-					
I		27		_	_	_		<u> </u>	-		-	-			78								Ц	_				129	1-	1	1					
١		28 29	-	_	<u> </u>	-				-	-	-	1		79			Ŀ								l		130	1-					<u> </u>		
1	_	30	-	<u> </u>					-	-			1		80				-	\vdash			-					131			١_			\vdash	\vdash	
ł	-	31	-	-	-	-	-	_						 	81	-	_	-		Н	-					١.		192	1	1_	 -		\vdash	\vdash		
1	7	82	-	-	_								ŀ		82 83	-	-	-									<u> </u>	133	-	 	-		H			_
1		83							<u> </u>		_		1		84	-		-									}	194	╂╌	+-	1-					
		34								-	-	 -	1.	H	85													135	1-	1	1					
		35		k _		<u> </u> _	-	-	-	-	 	-	1	T	86			_	<u> </u>	\vdash		\vdash	÷	\vdash	-	1		197	†	†			· ·			۔۔۔
ı	_	36		-			-	-	-	-	-	1	١.	$\overline{}$	87		<u>. </u>	Ľ	_	-	-		Н	-	-		<u> </u>	138			_	1			-	_
	-	87 38		-	i-	-	-	-	-	T			~	L	88				-	-	 	۴۰۰			Г	1		189	L		1		 			-
۱,		39		-	1-		-	-	-	\leq	.		٠ _'	_	89			-	├		_		•		•	1.		140	_	1_	<u> </u>	 _	 			-
		18		•				Γ			S	2	1	<u> </u>	80		-	-	-		-							141	上	4	 	 -		 		-
	-	41		Ť		-	-	T				_		ļ.,	91		-	┝	 	-	┢		_			1		142	_	1_	-	 	-	-	-	-
	_	122		-	_						Ŀ	_	١.	_	92 99		-	┝	1-		-] '		149	1	-		-				一
·		48	1							<u>.</u>	_	!	1	-	94	-	1	_							_		L	144	4-	╁	1-	 -	-	-	 	
		44		:				<u></u>	<u></u>	!	_	-	1		95		1							_	L	ŀ	-	145	╁	+-	+-	 	-			L
ı		45				14	_	L	 _	-	-	-	ŀ.,	-	96		1				L.		_	_		'	_	146	+	十	十	1				Ŀ
. [46		١.,	L	_		-	-	-	-	-	١.	1	97				L	_	Ŀ	<u> </u>	<u>_</u>	_		ļ ·.	-	148	4	1-	1			\Box	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1		47			 	_		<u> </u>	 	1-	-	 	1	1	98		Ŀ		_	4	<u> </u>		<u> </u>	-	-	{	H	149	1	1		L	Ŀ		<u> </u>	-
	_	48 49 49		-	-	ŀ	<u> -</u> -	-	-	4_	1-	1	4	Ŀ	98		<u> </u>	-	فد					 -	-	1.	<u> </u>	150	I	I		1	L_		L	<u></u>
4	`	49 50	 -	-	-	-	-	-	-	 	1		1		100	نبا	L	<u>.</u>	ـــل	ب	L	L	ـــ	ا ـــٰــ	ا	,										
ı		W	1			1				-								4	•			•														

Cla	ımı	l				Da	te				
۳	1				٠		1		-	1	1
	Original]	l]	1		l	l .		ľ
ਜ	6		1	ļ	1	1	1		١.		ł .
Final	ŏ		i .	ì	1	<u> </u>			<u>l</u> .	١.	1
	101		T	Γ.		Ţ	1				1
	יטו				-		-	1-	├	-	
	102		1_	<u></u>		1_	<u> </u>	ļ	ļ	1	
	100	1	l	İ	ł	١.	1	}	1 .	·	[
	104		 	1		1	1		1	t —	1
لنتبا	3		├ ──	-		 	-	1-	 -	 	
	105		١	١		١	١	ļ	١.,	<u> </u>	<u> </u>
	106		l	ļ		l		_			1
-	107		1		·	_	-	1	1	[T
			 	 	1-	1-	1-	1	1-	1-	
	108				-			i	-	ļ	-
	109	L_	l			<u> </u>	Ŀ.	<u> </u>	ļ	ļ	_
	110	١.				<u> </u>	L.		L	_	
	111	_						ì	i	1	I
				 	-	1	—	1-		_	<u> </u>
_	112				-	 	-			-	
	113				_	 		ļ			 -
	114 115				L		L	لنا			
-	115										
	116		-	-	-	·					~~
	116	<u> </u>			-		 -			<u> </u>	
	117					_	 	-			
	118								لنــا	اسا	
	119										
					-		М	\vdash	1		
	120		Ш			ᆈ	\vdash			\vdash	-
	121	٠.				لسا					
	122	1									
	123	-									
				-			-				
	124							_	-	$\overline{}$	-
ı	125							-		, ;	<u>`</u> —
	126								-		
	127										
		-								. 1	_
		-	-		-						.]
	129						\vdash				
_	130				_				-		-
\neg	131	7			_						-
	192	_									_
			-	-							
_	133			-			-				
	194		_	<u> </u>	-			Н		М	
	135							 	┝╾┤	⊢┤	
	136				1		نــا	لــا	_	-	احنا
	197	-				T	٠,			ليا	انا
			 -			-	 				Ļ
لا	138	_	_	<u> </u>		-	-	-	_		
	189			L	Ŀ	 	 -		-	-	
	18	T.	7		'		``			أسيا	نسا
				 	 	T	1	Γ		1	1
	141	<u>:</u>	نــــا	_		├ -		-	۳-	!	_
	142		Γ		L	_	<u> </u>	-	-	-	-
	149	ٺ		Γ	1]	ļ. `		i		
			-	-		<u> </u>	į.	Ì	•	Ĭ	L.
	144	_	1_	!	1-	 —	-	 	1	Γ	Γ
	145		1	L	1	1_	ڼ∔	-	-	 	1
	146	1	Г	1.	1	ĺ	L	1_		_	-
_		-	-	1-	1	1	Π				L
	147	بدا	1_	 	-	-	一	1	-	T	Γ
	148	֡֓֞֝֞֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֡֓֓֓֓֓֡֓֓֡֓֡֓֡			Ļ	1	<u> </u>	ا ج	 		1
	149		Π	,	1.		Ŀ		_		-
	140	i			+		1	1	1	1	١.
	150				1	1		1	L		